

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ wurde angemeldet am / was filed on: **26 July 2000**

unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) /  
 as United States Application Number or PCT International Application Number: **PCT/EP00/07149**

und am / and was amended on (if applicable) **21 June 2001** abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

**Prior Foreign Applications / Frühere ausländische Anmeldungen**

| (Number)<br>(Nummer) | (Country)<br>(Land) | (Filing Date: day/month/year)<br>(Anmeldetag : tag/monat/jahr) | Priority Not Claimed<br>Priorität nicht beansprucht |
|----------------------|---------------------|--|---|
| 19935350.6           | Germany             | 29 July 1999   | <input type="checkbox"/>                            |
| PCT/EP00/07149       | PCT                 | 26 July 2000   | <input type="checkbox"/>                            |

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

| (Application No.)<br>(Aktenzeichen) | (Filing Date: day/month/year)<br>(Anmeldetag : tag/monat/jahr) |
|-------------------------------------|--|
|-------------------------------------|--|

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

| (Application No.)<br>(Aktenzeichen) | (Filing Date: day/month/year)<br>(Anmeldetag : tag/monat/jahr) | (Status) (patented, pending, abandoned)<br>(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben) |
|-------------------------------------|--|---|
|-------------------------------------|--|---|

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

**VERTRETUNGSVOLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Jason C. Abair, Reg. No. ~~44,007~~; Michael J. Bell, Reg. No. ~~39,604~~; Stephen H. Cagle, Reg. No. ~~26,445~~; Celine T. Callahan, Reg. No. ~~34,301~~; Jenny W. Chen, Reg. No. ~~44,604~~; Mary S. Consalvi, Reg. No. ~~32,212~~; Thomas E. Coverstone, Reg. No. ~~36,492~~; Ben M. Davidson, Reg. No. ~~38,424~~; James F. Davis, Reg. No. ~~21,072~~; Thomas M. Dunham, Reg. No. ~~39,965~~; Alan M. Grimaldi, Reg. No. ~~26,599~~; J. Jay Guiliano, Reg. No. ~~41,810~~; Albert P. Hallum, Reg. No. ~~25,227~~; Derek J. Jardieu, Reg. No. ~~44,483~~; Patricia A. Kammerer, Reg. No. ~~29,775~~; Christopher L. Kelley, Reg. No. ~~42,714~~; John R. Keville, Reg. No. ~~42,723~~; Brian S.Y. Kim, Reg. No. ~~41,114~~; Viola T. Kung, Reg. No. ~~41,131~~; Robert C. Laurenson, Reg. No. ~~34,206~~; Joseph P. Lavelle, Reg. No. ~~31,036~~; Don F. Livornese, Reg. No. ~~32,040~~; Craig M. Lundell, Reg. No. ~~30,284~~; Christopher A. Mathews, Reg. No. ~~35,944~~; Matthew J. Moore, Reg. No. ~~42,012~~; David P. Owen, Reg. No. ~~43,344~~; Andrew Y. Piatnicia, Reg. No. ~~40,772~~; Jacobus C. Rasser, Reg. No. ~~37,043~~; Glenn W. Rhodes, Reg. No. ~~31,790~~; Michael J. Stimson, Reg. No. ~~45,429~~; Janelle D. Waack, Reg. No. ~~36,300~~; William K. West, Reg. No. ~~22,057~~; Carter J. White, Reg. No. ~~41,374~~; Adam K. Whiting, Reg. No. ~~44,400~~; Jayna R. Whitt, Reg. No. ~~47,175~~; Karen K. Wong, Reg. No. ~~44,409~~; Wallace Wu, Reg. No. ~~45,380~~; Matthew S. Zises, Reg. No. ~~42,246~~; each an attorney or agent with the law firm of Howrey Simon Arnold & White, and all other practitioners associated with Howrey Simon Arnold & White, as its attorney or agent so long as they remain with such law firm.

Postanschrift / Send Correspondence to:

David P. Owen  
Howrey Simon Arnold & White  
CityPoint, One Ropemaker Street  
London EC2Y 9HS, England

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer) / Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

David P. Owen  
011 44 20 7628 3303 (please note: this is a telephone number is in London, England)

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders/Full name of sole or first inventor:<br><b>RUDIGER FRANKE</b>                 |                               |
| Unterschrift des einzigen oder ersten Erfinders / Inventor's signature:<br>Date: 7.5.2002  | <i>Rudiger Franke</i> Datum / |
| Wohnsitz / Residence: Fritz-Frey-Strasse, 2 D-69121, Heidelberg, Germany   |                               |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship: DE  |                               |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above   |                               |
| Vor- und Zuname des zweiten Erfinders (falls zutreffend) / Full name of second joint inventor, if any:<br><b>PETER TERWIESCH</b> |                               |
| Unterschrift des zweiten Erfinders / Second inventor's signature:  | Datum / Date:                 |
| Wohnsitz / Residence: Gartenweg 459, CH-5512 Wohlenschwil, Switzerland   |                               |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship: CH  |                               |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above   |                               |

**VERTRETUNGSVOLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Jason C. Abair, Reg. No. 44,007; Michael J. Bell, Reg. No. 39,604; Stephen H. Cagle, Reg. No. 26,445; Celine T. Callahan, Reg. No. 34,301; Jenny W. Chen, Reg. No. 44,604; Mary S. Consalvi, Reg. No. 32,212; Thomas E. Coverstone, Reg. No. 36,492; Ben M. Davidson, Reg. No. 38,424; James F. Davis, Reg. No. 21,072; Thomas M. Dunham, Reg. No. 39,965; Alan M. Grimaldi, Reg. No. 26,599; J. Jay Guiliano, Reg. No. 41,810; Albert P. Halluin, Reg. No. 25,227; Derek J. Jardicu, Reg. No. 44,483; Patricia A. Kammerer, Reg. No. 29,775; Christopher L. Kelley, Reg. No. 42,714; John R. Keville, Reg. No. 42,723; Brian S.Y. Kim, Reg. No. 41,114; Viola T. Kung, Reg. No. 41,131; Robert C. Laurenson, Reg. No. 34,206; Joseph P. Lavelle, Reg. No. 31,036; Don F. Livornese, Reg. No. 32,040; Craig M. Lundell, Reg. No. 30,284; Christopher A. Mathews, Reg. No. 35,944; Matthew J. Moore, Reg. No. 42,012; David P. Owen, Reg. No. 43,344; Andrew Y. Piatnicia, Reg. No. 40,772; Jacobus C. Rasser, Reg. No. 37,043; Glenn W. Rhodes, Reg. No. 31,790; Michael J. Stimson, Reg. No. 45,429; Janelle D. Waack, Reg. No. 36,300; William K. West, Reg. No. 22,057; Carter J. White, Reg. No. 41,374; Adam K. Whiting, Reg. No. 44,400; Jayna R. Whitt, Reg. No. 47,175; Karen K. Wong, Reg. No. 44,409; Wallace Wu, Reg. No. 45,380; Matthew S. Zises, Reg. No. 47,246; each an attorney or agent with the law firm of Howrey Simon Arnold & White, and all other practitioners associated with Howrey Simon Arnold & White, as its attorney or agent so long as they remain with such law firm.

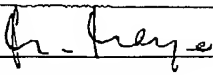
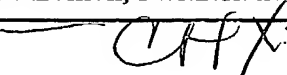
Postanschrift / Send Correspondence to:

David P. Owen  
Howrey Simon Arnold & White  
CityPoint, One Ropemaker Street  
London EC2Y 9HS, England

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer) / Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

David P. Owen  
011 44 20 7628 3303 (please note: this is a telephone number is in London, England)

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders/Full name of sole or first inventor:                |                          |
| <b>RUDIGER FRANKE</b>  |                          |
| Unterschrift des einzigen oder ersten Erfinders / Inventor's signature:<br>Date:                       | Datum /                  |
| Wohnsitz / Residence: Fritz-Frey-Strasse, 2 D-69121, Heidelberg, Germany                               |                          |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship: DE  |                          |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above   |                          |
| Vor- und Zuname des zweiten Erfinders (falls zutreffend) / Full name of second joint inventor, if any: |                          |
| <b>PETER TERWIESCH</b>   |                          |
| Unterschrift des zweiten Erfinders / Second inventor's signature:                                      | Datum / Date: 2002-05-20 |
| Wohnsitz / Residence: Gartenweg 459, CH-5512 Wohlenschwil, Switzerland                                 |                          |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship: CH DE   |                          |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above   |                          |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Vor- und Zuname des dritten Erfinders (falls zutreffend) / Full name of third joint inventor, if any:<br><b>MARKUS MEYER</b>                        |                          |
| Unterschrift des dritten Erfinders / Third Inventor's signature:  | Datum / Date: 2002-05-28 |
| Wohnsitz / Residence: Hochweidstrasse 7, CH-6030 Ebikon, Switzerland  |                          |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship: CH                              |                          |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above  |                          |
| Vor- und Zuname des vierten Erfinders (falls zutreffend) / Full name of fourth joint inventor, if any:<br><b>KARL-HERMANN KETTELER</b>              |                          |
| Unterschrift des vierten Erfinders / Fourth inventor's signature:   | Datum / Date:            |
| Wohnsitz / Residence: Schwachelerstrasse 29, CH-5314 Kleindoltingen, Switzerland  |                          |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship: CH   |                          |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above  |                          |
| Vor- und Zuname des fünften Erfinders (falls zutreffend) / Full name of fifth joint inventor, if any:   |                          |
| Unterschrift des fünften Erfinders / Fifth Inventor's signature:  | Datum / Date:            |
| Wohnsitz / Residence:   |                          |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship:  |                          |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above  |                          |

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Vor- und Zuname des dritten Erfinders (falls zutreffend) / Full name of third joint inventor, if any:  |                         |
| <b>MARKUS MEYER</b>  |                         |
| Unterschrift des dritten Erfinders / Third Inventor's signature:                                       | Datum / Date:           |
| Wohnsitz / Residence: Hochweidstrasse 7, CH-6030 Ebikon, Switzerland                                   |                         |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship: CH  |                         |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above   |                         |
| Vor- und Zuname des vierten Erfinders (falls zutreffend) / Full name of fourth joint inventor, if any: |                         |
| <b>KARL-HERMANN KETTELER</b>   |                         |
| Unterschrift des vierten Erfinders / Fourth inventor's signature: <i>K. H. Ketteler</i>                | Datum / Date: 18.5.2002 |
| Wohnsitz / Residence: Schwachlerstrasse 29, CH-5314 Kleindörfingen, Switzerland                        |                         |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship: CH <i>Kleindörfingen CH</i>   |                         |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above   |                         |
| Vor- und Zuname des fünften Erfinders (falls zutreffend) / Full name of fifth joint inventor, if any:  |                         |
| Unterschrift des fünften Erfinders / Fifth Inventor's signature:                                       |                         |
| Datum / Date:  |                         |
| Wohnsitz / Residence:  |                         |
| Staatsangehörigkeit / Citizenship:   |                         |
| Postanschrift / Post Office Address: Same as above   |                         |

5000

10044094.072902  
Rec'd PCT/PTO 11 APR 2002

DOCKET NO: LSP-0017

PATENT

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In Re Application of:

Rudiger, et al.

Serial No.: 10/048,094

Group Art Unit: Not Assigned Yet

Filing Date: January 24, 2002

Examiner: Not Assigned Yet

For: DRIVING MODE FOR OPTIMIZING ENERGY AND TIME IN THE  
MANNER IN WHICH A VEHICLE OR TRAIN IS DRIVEN

WITHDRAWAL AS ATTORNEY AND  
CHANGE OF CORRESPONDENCE AND MAINTENANCE FEE ADDRESS

The following attorneys or agents apply to withdraw in the above identified application:

|                       |                         |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Richard E. Kurtz      | Registration No. 19,263 | Jonathan M. Waldman   | Registration No. 40,861 |
| Dale M. Heist         | Registration No. 28,425 | Chad Ziegler          | Registration No. 44,273 |
| John W. Caldwell      | Registration No. 28,937 | Gwilym J.O. Attwell   | Registration No. 45,449 |
| Gary H. Levin         | Registration No. 28,734 | David N. Farsiou      | Registration No. 44,104 |
| Steven J. Rocci       | Registration No. 30,489 | Paul K. Legaard       | Registration No. 38,534 |
| Dianne B. Elderkin    | Registration No. 28,598 | Steven H. Meyer       | Registration No. 37,189 |
| John P. Donohue, Jr.  | Registration No. 29,916 | Paul B. Milcetic      | Registration No. 46,261 |
| Henrik D. Parker      | Registration No. 31,863 | Joseph R. Condo       | Registration No. 42,431 |
| Suzanne E. Miller     | Registration No. 32,279 | Michael K. Jones      | Registration No. 41,100 |
| Lynn B. Morreale      | Registration No. 32,842 | Frank T. Carroll      | Registration No. 42,392 |
| Mark DeLuca           | Registration No. 33,229 | Thomas E. Watson      | Registration No. 43,243 |
| Joseph Lucci          | Registration No. 33,307 | Eric H. Vance         | Registration No. 47,151 |
| Michael P. Dunnam     | Registration No. 32,611 | Peter M. Ullman       | Registration No. 43,963 |
| Michael D. Stein      | Registration No. 34,734 | Richard B. LeBlanc    | Registration No. 39,495 |
| Albert J. Marcellino  | Registration No. 34,664 | Joseph D. Rossi       | Registration No. 47,038 |
| David R. Bailey       | Registration No. 35,057 | George J. Awad        | Registration No. 46,528 |
| Doreen Yatko Trujillo | Registration No. 35,719 | Steven D. Maslowski   | Registration No. 46,905 |
| Barbara L. Mullin     | Registration No. 38,250 | S. Maurice Valla      | Registration No. 43,966 |
| Michael P. Straher    | Registration No. 38,325 | Emma R. Dailey        | Registration No. 48,491 |
| Kevin M. Flannery     | Registration No. 35,871 | Vincent J. Roccia     | Registration No. 43,887 |
| David A. Cherry       | Registration No. 35,099 | Robin S. Quartin      | Registration No. 45,028 |
| Lynn A. Malinoski     | Registration No. 38,788 | Patrick J. Farley     | Registration No. 42,524 |
| Steven B. Samuels     | Registration No. 37,711 | Stephen C. Timmins    | Registration No. 48,481 |
| Janet E. Reed         | Registration No. 36,252 | Erich M. Falke        | Registration No. 49,049 |
| Jeffrey J. King       | Registration No. 38,515 | Jane E. Inglese       | Registration No. 48,444 |
| Robert B. Washburn    | Registration No. 16,574 | Susan C. Murphy       | Registration No. 46,221 |
| Norman L. Norris      | Registration No. 24,196 | Raymond N. Scott, Jr. | Registration No. 48,666 |
| Michael J. Swope      | Registration No. 38,041 | David L. Marcus       | Registration No. 46,897 |
| Michael J. Bonella    | Registration No. 41,628 | Lawrence A. Aaronson  | Registration No. 38,369 |
| Harold H. Fullmer     | Registration No. 42,560 | John A. Harrelson     | Registration No. 42,637 |
| John E. McGlynn       | Registration No. 42,863 | Sharon Fenick         | Registration No. 45,269 |

